삼성전자주식회사
제조원 - 주식회사 노비타

■주 소 : 충남 천안시 직산읍 자은가리 산 22번지
http://www.novita.co.kr

SAMSUNG

온수 세정기
SBD-760/780/H770/H790/797

서비스센터 대표번호

전국 어디서나 1588-3366

●요금 : 발신자 부담
●시간 : 08:30~17:00(일요일 및 공휴일 제외)

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면 고객 여러분의 궁금점을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다.

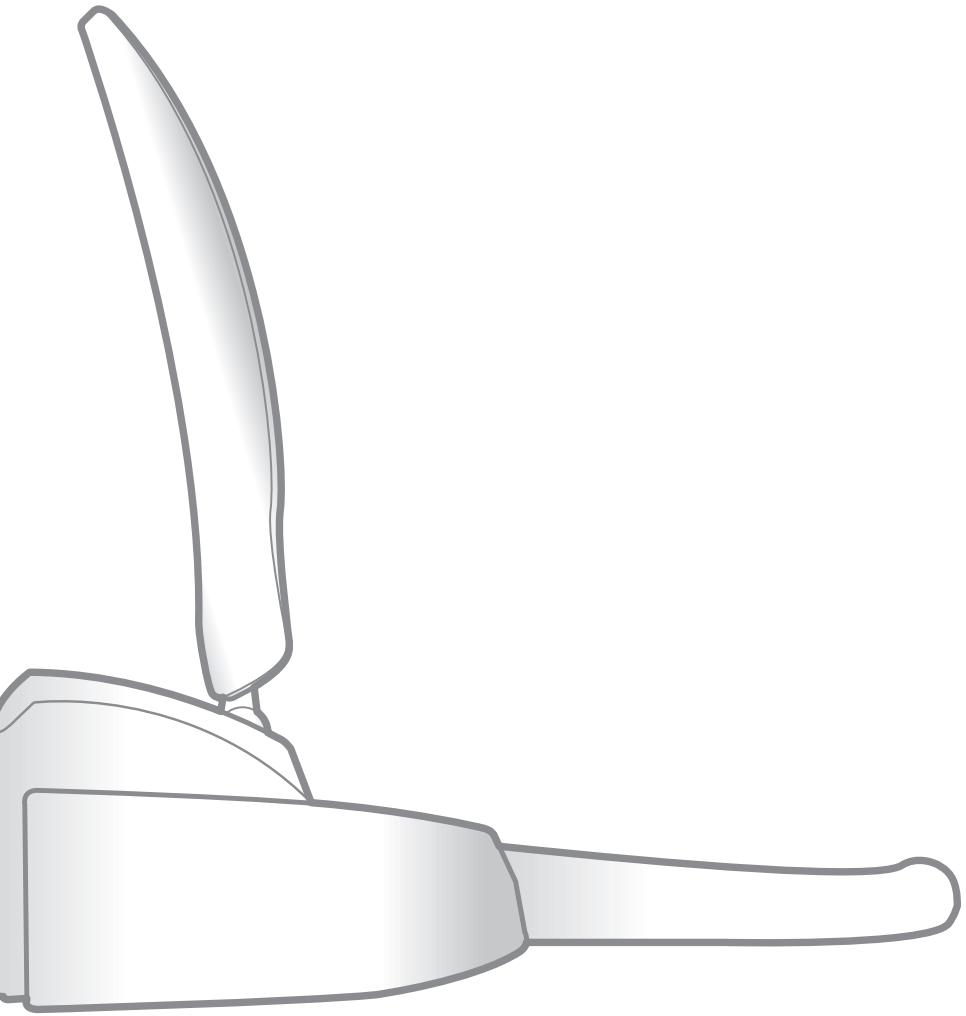
Internet

인터넷 홈페이지
http://www.sec.co.kr

고객상담실
02-541-3000, 080-022-3000

[한국A/S 우수기업]
국가기관인 산업자원부 기술표준원에서 소비자에 대한 품질 정보나 고객서비스가 우수한 기업임을 인증하는 마크입니다.

- 이 제품은 국내(대한민국)용 입니다.
  전원, 전압이 다른 국외에서는 사용할 수 없습니다.
- 이 사용설명서에는 제품보증서가 기재되어 있습니다.
- 당사 지정품 정수필터를 사용해 주십시오.
  타사품 사용으로 인한 문제발생시 당사는 책임을 지지 않습니다.



차례

준 비

안전상의 경고 ——— 3~4
안전상의 주의 ——— 5~6
특징 ——— 7~8
각부의 명칭 ——— 9~10
기능 조작부 ——— 11~12

사용방법

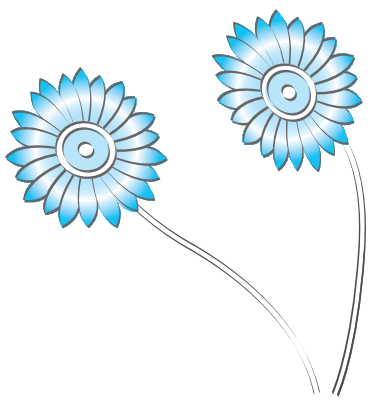
사용 전 준비 ——— 13~14
사용방법 ——— 15~20

설치및손질

설치방법 ——— 21~24
청소방법 ——— 25~26
손질보관 ——— 27~28

기타사항

서비스 의뢰 전 ——— 29~30
제품규격 ——— 31
제품보증서 ——— 32



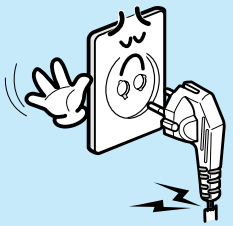
준비 안전상의 경고

제품을 올바르게 사용하여 위험이나 물적 손해를 미리 방지하기 위한 내용입니다.
반드시 읽고 올바르게 사용해주세요.

⚠ **경고**: 표시사항을 지키지 않을 경우 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 내용입니다.

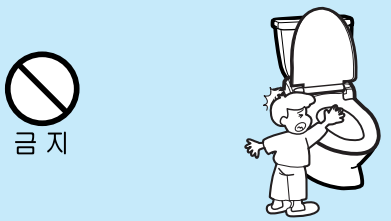
손상된 전원코드나 헐거워진 콘센트는 사용을 즉시 중지하시고 서비스센타로 연락하세요.

- 감전, 화재의 위험이 있습니다.



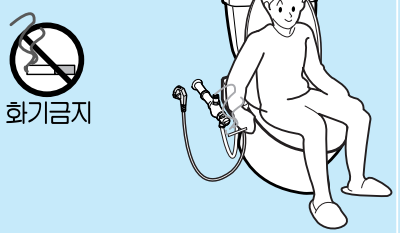
온풍배출구를 막지 마세요.

- 온풍배출구에 이물질이 들어가면 화재의 원인이 되며 온풍배출구를 손으로 막았을 경우 화상을 입을 우려가 있습니다.



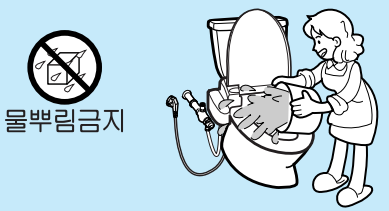
담배등의 화기류를 변기에 버리지 마세요.

- 화재의 원인이 됩니다.



제품에 물을 뿌리거나 습기가 너무 많은 곳에서 사용하지 마세요.

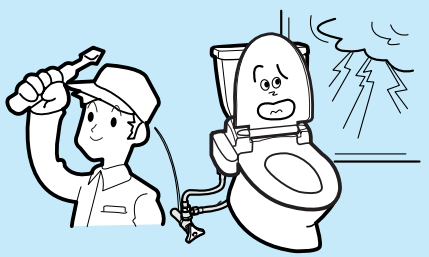
- 화재나 감전의 원인이 됩니다.



접지는 누전이나 감전을 방지하는 것이니 반드시 하셔야 합니다.

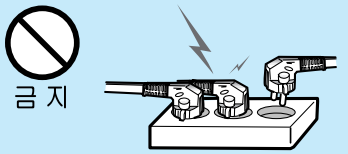
- 접지가 되어있지 않으면 고장 및 감전의 원인이 됩니다.
- 접지가 되어 있지 않은 콘센트는 한전이나 지정된 전기공사업체에 의뢰하여 반드시 접지후 사용하세요.

※별도 콘센트 구입 사용시에는 반드시 접지 콘센트를 구입하여 사용하세요.



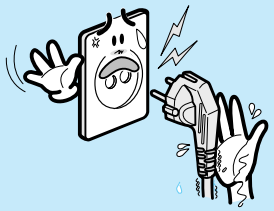
한 콘센트에 여러 제품의 코드를 동시에 꽂아 사용하지 마세요.

- 발열 및 발화되어 위험합니다.
- 전원 코드에 이물질이나 물기가 묻어 있는 경우에는 잘 닦은 다음 사용하세요.



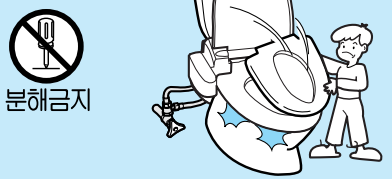
전원 코드를 뺄 때는 손에 물기가 없는 상태에서 반드시 전원 코드를 잡고 빼어 주세요.

- 젖은 손으로 전원 코드를 뽑으면 감전의 원인이 됩니다.



본체와 변좌, 본체와의 커버는 분리 시키지 마세요.

- 내부에는 높은 전압이 있어 감전의 원인이 됩니다.

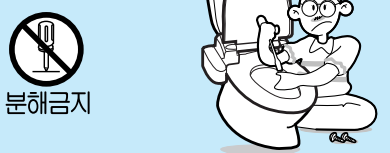


이상한 냄새나 소리가 나는 등의 이상 상태가 발생하면 전원 코드를 빼주세요.

- 바로 전원 코드를 콘센트에서 빼 주세요.
- 연기가 나지 않는 것을 확인하고 고객서비스센터로 수리를 의뢰해 주세요.

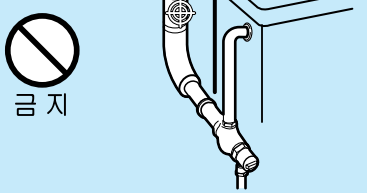
제품을 절대로 분해하거나 수리, 개조하지 마세요.

- 화재나 감전의 원인이 됩니다.



공업용수나 중수도를 수도에 연결하지 마세요

- 피부 손상이나 피부병의 원인이 됩니다.



안전상의 주의

⚠ 주의 : 표시사항을 지키지 않을 경우 사람이 부상을 입거나 물적 손해 발생이 예상되는 내용입니다.

변좌의 뚜껑을 밟고 올라서거나 무거운 물건을 올려 놓지 마세요.

● 충격을 받으면 고장의 원인이 될 수 있습니다.

변좌 뚜껑을 무리하게 닫지 마세요.

● 고장의 원인이 됩니다.

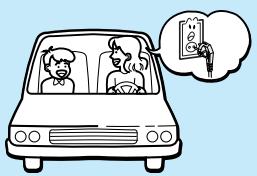
노즐이나 온풍 배출구에 소변이 묻지 않도록 하세요.

● 냄새가 나거나 고장의 원인이 됩니다.

변좌 뚜껑에 기대지 마세요.

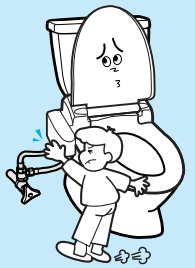
● 고장 및 파손의 원인이 됩니다.

여행 등 장시간 사용하지 않을 경우에는 전원 코드를 뽑아 주세요.



천둥이나 번개가 칠 때에는 전원 코드를 뽑아 주세요.

연결관 급수호스를 무리하게 잡아 당기지 마세요.



본제품은 화장실 전용제품으로서 사용설명서에 기재한 이외의 용도(본 제품에 의도되지 않은 비정상적인 목적에 사용)로 사용하지 마세요.

● 화재, 감전, 상처(상해)의 원인이 됩니다.

본제품 위에 화병, 컵, 화장품, 약품과 물 등이 들어있는 용기 또는 작은 금속물을 올려 놓지 마세요.

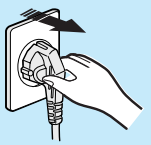
● 흘리거나 안으로 들어가면 화재, 감전의 원인이 됩니다.

제품을 고장난 상태에서 사용하지 마세요.

● 화재 감전의 원인이 됩니다.
● 바로 전원코드를 콘센트에서 빼고 고객서비스 센터에 연락해 주세요.

외부 손질을 할 때는 안전을 위해 전원 코드를 콘센트에서 빼고 실시하세요.

● 감전의 원인이 될 수 있습니다.



어린이나 신체가 부자유한 사람들은 온도를 '저' 에 맞춰 사용하도록 하세요.

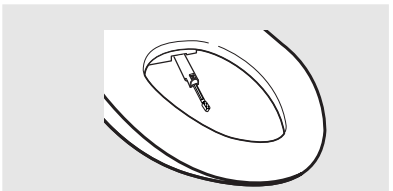
● 높은 온도에 맞추면 온도감각이 없어 화상을 입을 수 있습니다.

특 징

온수세정기는 세정,비데,건조,무브맛사지등의 기본기능 이외에 다음과 같은 특징이 있습니다.

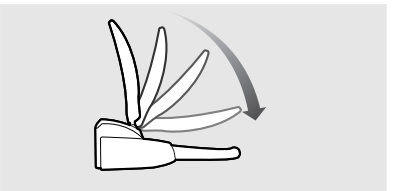
여성전용 노즐 채용

일반 세정노즐과 여성전용 비데노즐이 따로따로 분리되어 있어 여성의 청결과 건강에 특히 좋습니다.



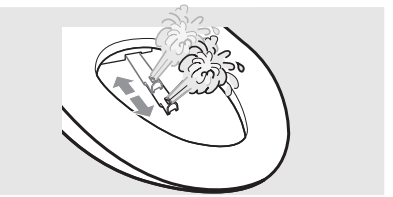
부드럽게 닫히는 변좌, 뚜껑

변좌와 뚜껑을 갑자기 놓아도 부드럽게 천천히 내려오도록 설계되어 있습니다.



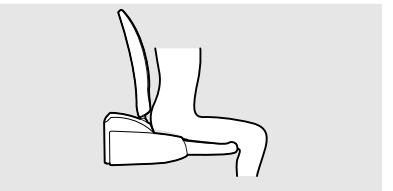
무브맛사지 기능

세정, 비데동작시 무브를 선택하면 노즐이 앞, 뒤로 움직이면서 세정부위에 맛사지 효과를 주며 세정효과를 향상시켜 줍니다.



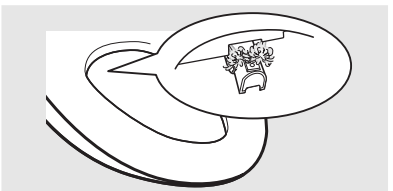
사용자 감지기능

제품의 변좌에 사용자가 앉으면 감지장치가 감지하여 동작이 가능하게 됩니다.



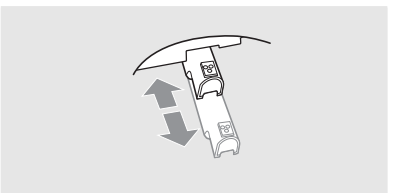
노즐 강제세척 기능

사용 후에 자동으로 세척수가 분사되어 노즐을 항상 청결하게 사용하실 수 있습니다.



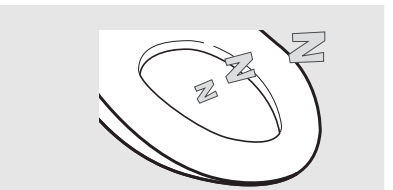
노즐위치조절 기능

사용자의 선택에 따라 노즐 위치를 자유롭게 조절하여 사용하실 수 있습니다.



사계절 절전기능

계절에 따라 또는 사용자의 취향에 따라 절전기능을 2단계로 설정할 수 있어 절전효과를 극대화시켜 줍니다.



수압, 온도조절을 자유롭게

사용자의 기분에 맞게 수압, 온도를 자유롭게 조절하여 사용할 수 있습니다.

자동세정 기능

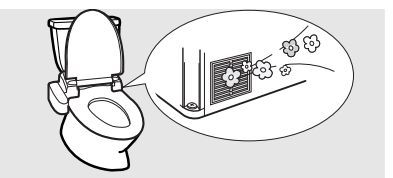
신체가 부자유하거나 노약자 어린이를 위한 자동세정 기능이 있어 더욱 편리하게 사용하실 수 있습니다.

고성능 탈취기능

촉매탈취제를 사용하여 화장실의 냄새를 제거해 주어 항상 쾌적한 화장실을 유지시켜 줍니다.
(SBD-760/H770 모델 제외)

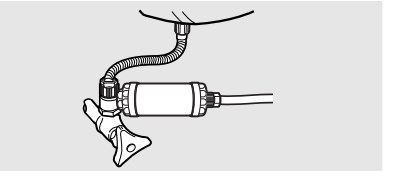
라벤더 향(香)기능

제품에 교환가능한 방향(芳香)필터를 채용하여 향기로운 화장실을 유지시켜 줍니다.
(SBD-760/H770/797 모델 제외)

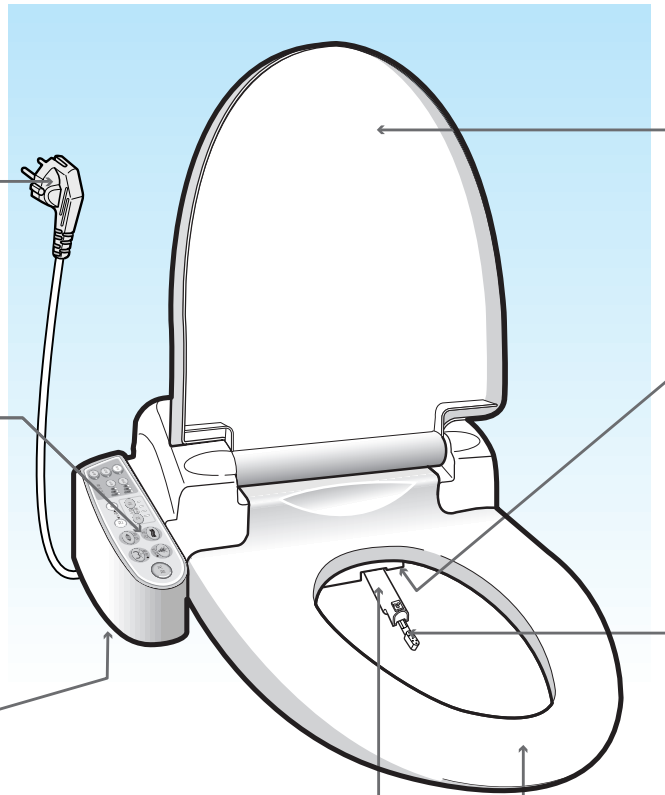


정수 필터 채용

정수 필터를 채용하여 항상 깨끗한 물로 세정할 수 있습니다. (SBD-760/H770 모델 제외)



각부의 명칭



전원코드
사용전압을 확인한 후 220V전용 콘센트에 꽂아 주세요.

조작부
세정,비데,무브,건조기능 등을 동작시킬 때 사용하세요.

배수구
장시간 사용하지 않을 경우 내부의 물을 뺄때 사용하세요.

변좌뚜껑
제품을 사용할때 열고 사용하며 사용하지 않을경우에는 닫아주세요.

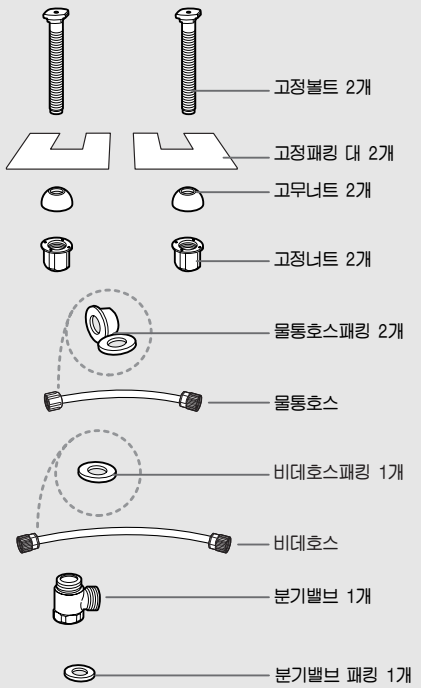
온풍구
세정,비데 사용후 건조할때 따뜻한 바람이나와 건조시켜 줍니다.

비데노즐
여성의 국부 세정시 사용하세요.

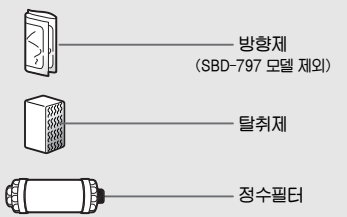
세정노즐
항문 세정시 사용하세요.

난방변좌
변좌를 따뜻하게하여 추운겨울에도 따뜻하게 사용할 수 있습니다.

부 속 품

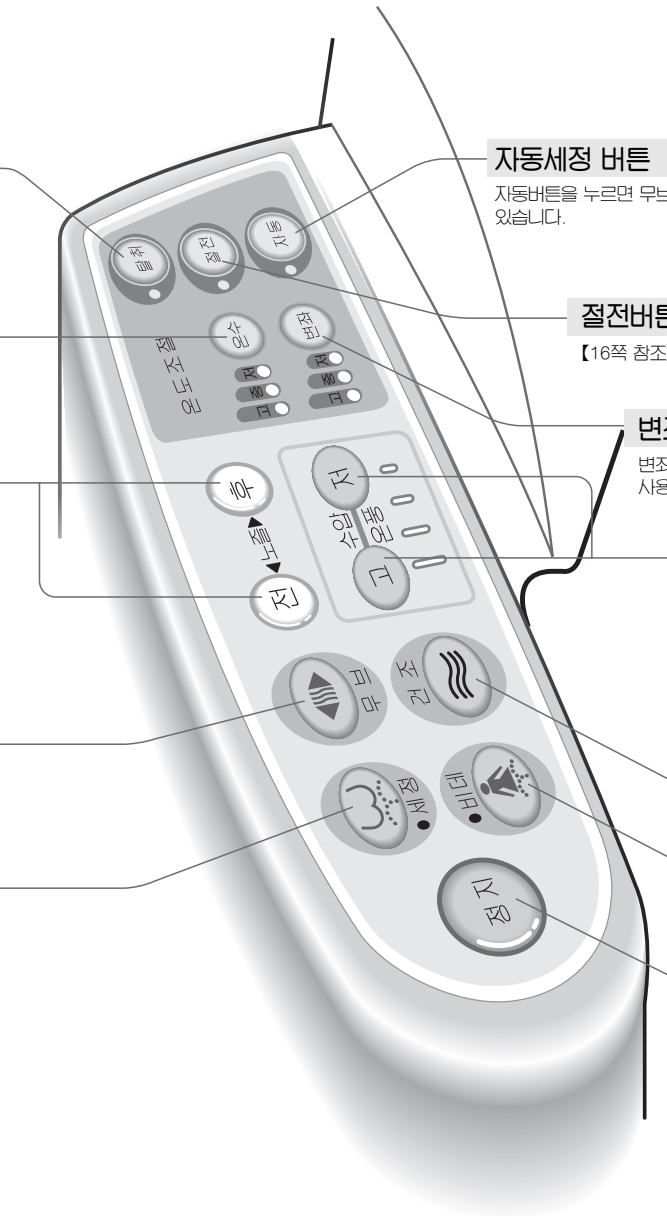


SBD-780/H790/797



『교환용 정수필터 구입은 가까운 삼성서비스센터에서 구입하세요』

기능 조작부



탈취 버튼

본체내부에 고성능 탈취제를 장착하여 화장실의 냄새를 제거해 줍니다.
(SBD-760/H770 모델 제외)

온수 온도

세정수의 온도를 4단계로 조절하여 사용할 수 있습니다.

노즐위치조절 버튼

세정 및 비데시 노즐의 위치를 알맞게 조절하여 사용하실 수 있습니다.

무브 버튼

세정 및 비데시 노즐이 앞, 뒤로 움직여 골고루 세정하여 세정효과를 향상시켜 줍니다.

세정 버튼

항문세정시 누르세요.
세정수가 분사됩니다.

자동세정 버튼

자동버튼을 누르면 무브세정-건조를 한번에 할 수 있습니다.

절전버튼

【16쪽 참조】

변좌 온도

변좌의 온도를 4단계로 조절하여 사용할 수 있습니다.

수압세기 조절
건조온도조절 버튼

※수압세기를 4단계로 조절할 수 있습니다.
※건조 바람의 온도를 5단계로 조절하여 사용할 수 있습니다.

건조 버튼

세정 후 누르세요.
바람으로 물기를 말려 줍니다.

비데 버튼

여성 국부세정시 누르세요.
여성전용 세정 기능입니다.

정지 버튼

진행중인 동작을 멈추게 할 때 사용하세요.

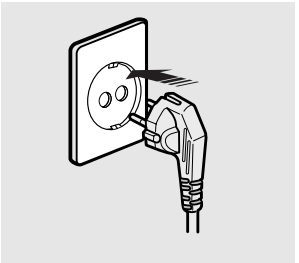
사용 전 준비

전원연결 ●●▶ 동작확인 ●●●▶ 기본설정

1 전압을 확인한 후 220V전용 콘센트에 전원코드를 꽂으세요.

● 세정표시램프가 깜빡거립니다.

※어스단자가 부착된 콘센트를 사용하세요.



2 변좌뚜껑을 열고 세정버튼을 누르세요.

● 약 1~2분 후 물탱크에 물이 채워지면 자동으로 정지됩니다.

※물이 채워진 상태에서는 착좌스위치를 눌러야만 기능동작을 할수 있습니다.
(변좌의 오른쪽 뒷부분을 누르면 착좌스위치가 동작됩니다.)

3 기능조작부에서 온수,변좌, 건조의 온도를 설정하세요.

온수 온수버튼을 눌러 세정수의 온도를 설정하세요.

● 설정후 약3~5분후에 따뜻해 집니다.

고 중 저 온 수

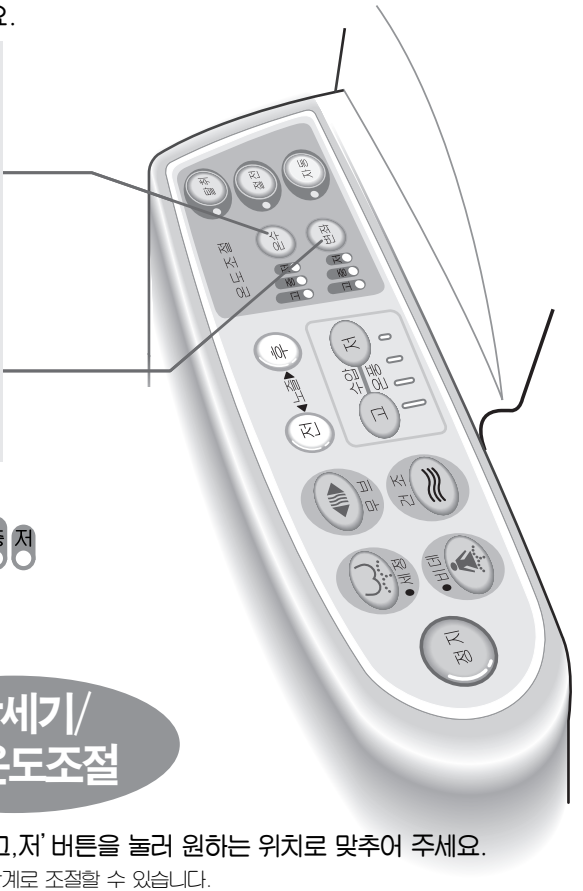
변좌 변좌버튼을 눌러 변좌의 온도를 설정하세요.

● 설정후 약3~5분후에 따뜻해 집니다.

고 중 저 변 좌

※온도는 버튼을 누를 때마다 '저→중→고→꺼짐' 순으로 선택됩니다.
※최초 전원연결시는 '저'로 설정되어 있습니다.

고 중 저



고 수압 저
온풍

수압세기/ 건조온도조절

수압조절의 '고,저' 버튼을 눌러 원하는 위치로 맞추어 주세요.

● 고~저까지 4단계로 조절할 수 있습니다.

건조온도조절

● 건조버튼을 눌러 건조기능이 동작중인 상태에서 온도조절버튼의 '고, 저'를 눌러 건조온도를 설정해주세요.

※건조기능이 동작하지 않을 때는 수압세기로 표시됩니다.

사용방법

탈취기능

(SBD-760/H770모델 제외)

탈취 기능은 자동으로 악취를 제거합니다..

탈취기능 "동작"

●변좌에 앉았을 때 (최대15분)

탈취기능 "정지"

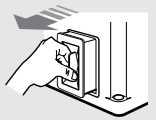
●사용후 변좌에서 일어나거나 변좌를 내리면 1분간 동작후 자동 정지합니다.

※탈취버튼을 1회씩 반복하여 누르면 탈취램프가 꺼지거나 켜지면서 탈취 기능이 해제 또는 설정됩니다.

탈취필터 및 방향제 교환에 대하여

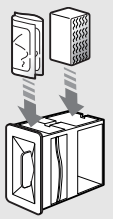
(SBD-760/H770모델 제외)

1.제품 오른쪽 옆면에 있는 탈취케이스를 당겨 빼세요.



2.구입하신 방향제를 일정한 크기로 접어서 방향제 홈에 넣고 탈취필터는 탈취필터 홈에 완전하게 삽입해 주세요.

※SBD-797 모델에는 방향제가 없습니다.

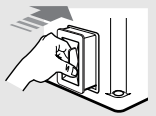


3. 탈취케이스를 원래대로 완전히 장착시켜 주세요.

※탈취필터의 수명은 약 5년, 방향제는 약 3개월이나 사용조건에 따라 달라질 수 있습니다.

※탈취필터 및 방향제는 가까운 삼성서비스센터에서 구입하실 수 있습니다.

※모델별 사양에 따라 탈취필터와 탈취케이스의 모양이 다를 수 있습니다.



착좌센서 강제ON기능

도기의 크기가 제품크기와 맞지 않아 착좌센서가 동작되지 않을 경우에 사용하세요.

- '비데' 와 '세정' 버튼을 동시에 약5초간 누르고 있으면 부저음이 1회 울리고 강제ON기능으로 동작됩니다.

●착좌센서 강제ON기능이 선택되면 착좌센서에 관계없이 모든 기능을 수행할수 있습니다.

※해제시에도 '비데' 와 '세정' 버튼을 동시에 약5초간 누르고 있으면 부저음이 1회 울리고 강제ON기능이 해제 됩니다.

절전모드

장기간이나 일정시간 사용하지 않을 경우에는 절전모드를 선택하시면 절전효과가 있습니다.

일정시간(단시간) 사용하지 않을경우

1.절전버튼을 1회 누르세요.

- 절전표시램프가 '녹색' 으로 점등되며 5분후 자동으로 절전기능을 수행합니다. (온수와 변좌온도 약25℃로 유지)
- 절전기능 수행중 앉아서 사용하시면 원래의 설정온도로 동작합니다.

장기간(장시간) 사용하지 않을경우

1.절전버튼을 2회 누르세요.

- 절전표시램프가 '적색' 으로 점등되고 모든기능이 꺼지며 바로 절전기능을 수행합니다. (온수와 변좌온도 '냉' (상온)으로 유지)
- 절전기능 수행중 앉아서 사용하시면 원래의 설정온도로 동작합니다.

※ 착좌센서를 강제ON 기능으로 선택해 놓으시면 절전기능은 동작되지 않습니다.

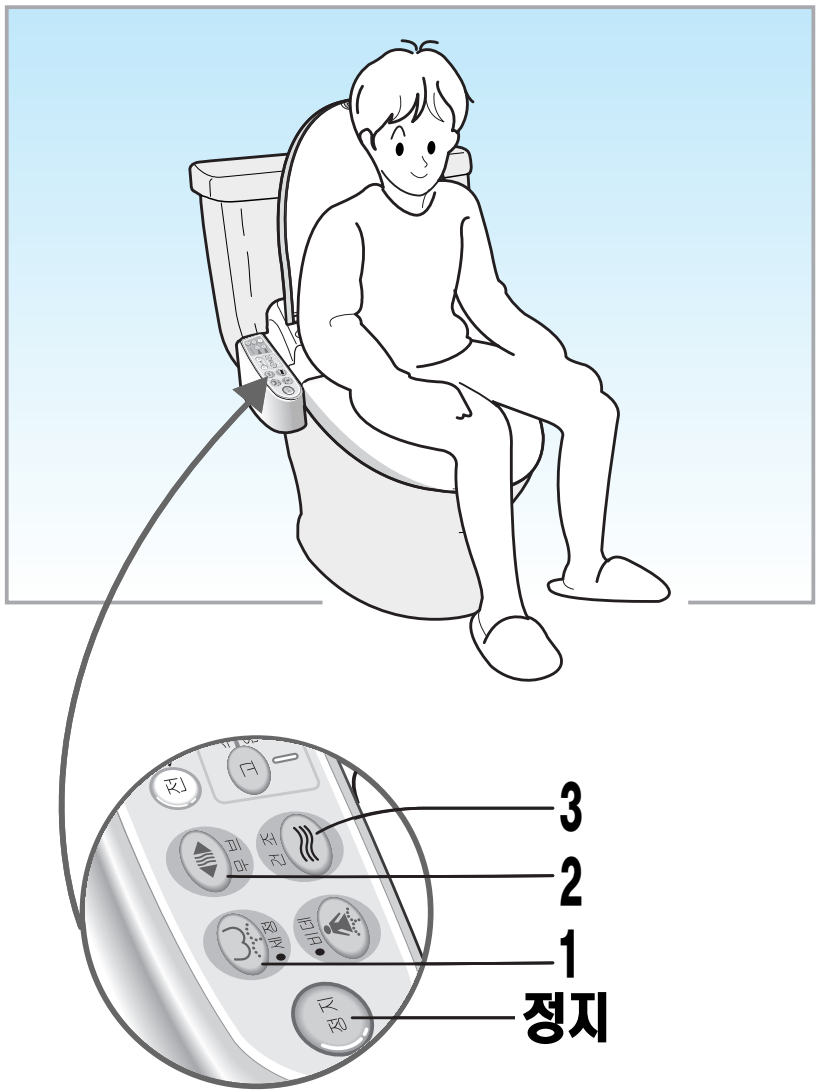
※ 절전모드를 해제하시려면 절전버튼을 눌러 절전램프가 꺼지면 절전기능이 해제됩니다.

절전기능의 효과

[절전1]로 사용하시면 약 50~60%의 절전효과가 있습니다. (당사 시험기준)

※ 주위온도가 약20°C이고
※ 온수,변좌의 온도설정은 [중]이상으로 설정된 상태에서
※ 24시간 동안 사용대기 상태일때의 기준이므로 사용회수에 따라 절전효과는 달라질 수 있습니다.

사용방법



※착좌 스위치가 제품에 부착되어 있으므로 변좌가 눌러지지 않으면 “세정”, “비데”, “건조”기능이 동작하지 않습니다. 특히 설치후 초기동작시 유의하여 주세요.

※초기 동작시에는 노즐에 있는 공기에 의해서 물살이 “퍽퍽”거리며 잠시 튀는 경우가 있으나 잠시후 정상적으로 동작됩니다.

항문세정

세 정

1 변좌에 앉은 상태에서 ‘세정’ 버튼을 누르세요.

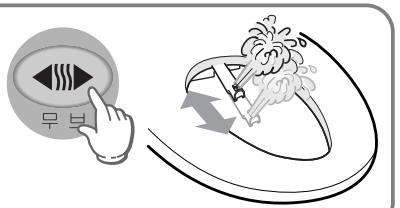
- ‘세정’ 동작램프가 켜지고 세정수가 분사됩니다.
- 2분간 동작합니다.

※위치조절 버튼의 전,후를 눌러 노즐 위치를 맞추어 주세요.

무브

2 ‘무브’ 버튼을 누르세요.

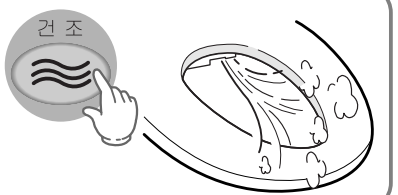
- 노즐이 전,후 로 움직이면서 분사됩니다.
- 세정기능이 동작되는 동안 계속 동작 됩니다.



건 조

3 ‘건조’ 버튼을 누르세요.

- 건조동작 전에 화장지로 물기를 가볍게 닦으신 후 사용하면 건조효과가 뛰어납니다.
- 5분간 동작합니다.



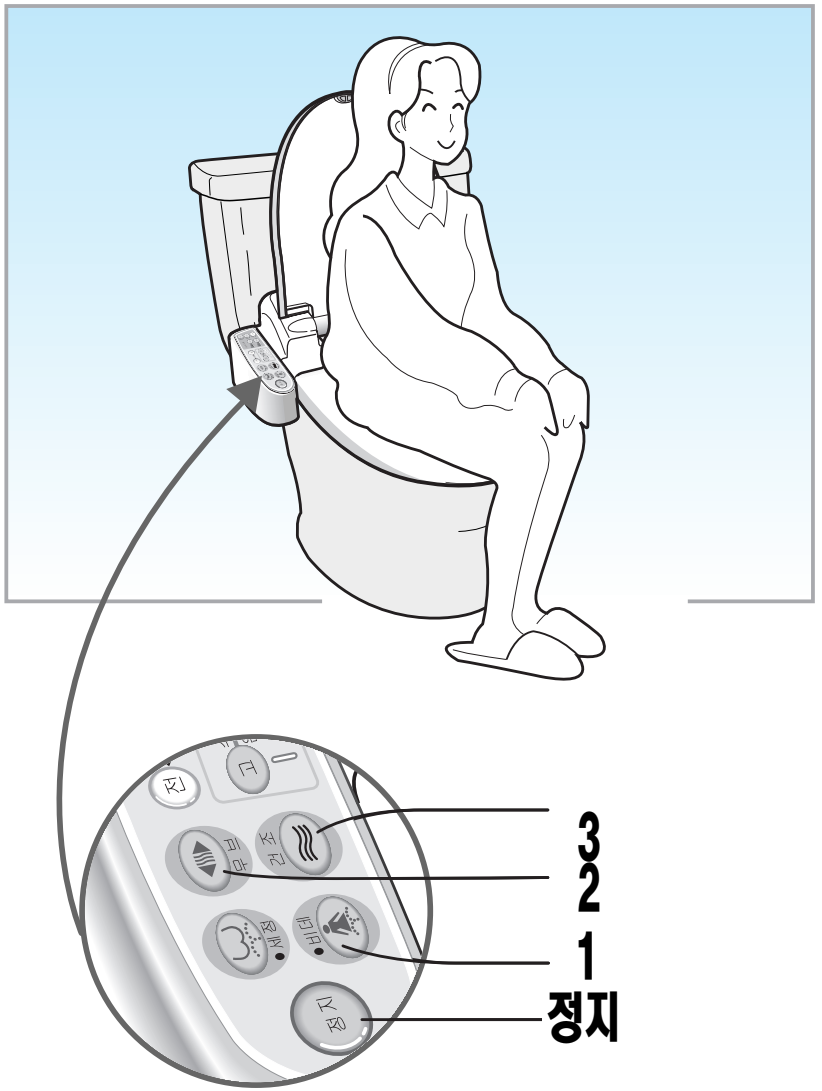
정 지

4 ‘정지’ 버튼을 누르면 동작이 멈춤니다.

‘자동’ 버튼을 누르면 무브세정-건조 기능이 자동으로 순서대로 진행된 후 정지됩니다.(세정:1분, 건조2분)

- 노약자나 어린이들이 사용하시면 편리합니다.

사용방법



※착좌 스위치가 제품에 부착되어 있으므로 변좌가 눌러지지 않으면 “세정”, “비데”, “건조”기능이 동작하지 않습니다. 특히 설치후 초기동작시 유의하여 주세요.

※초기 동작시에는 노즐에 있는 공기에 의해서 물살이 “퍽퍽”거리며 잠시 튀는 경우가 있으나 잠시후 정상적으로 동작됩니다.

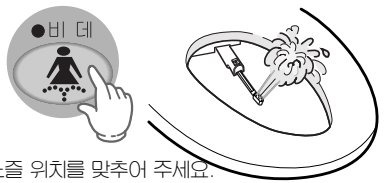
여성(비데)세정

비 데

1 변좌에 앉은 상태에서 ‘비데’ 버튼을 누르세요.

- ‘비데’ 동작램프가 켜지고 세정수가 분사됩니다.
- 2분간 동작합니다.

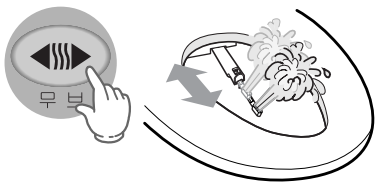
※위치조절 버튼의 전.후를 눌러 노즐 위치를 맞추어 주세요.



무브

2 ‘무브’ 버튼을 누르세요.

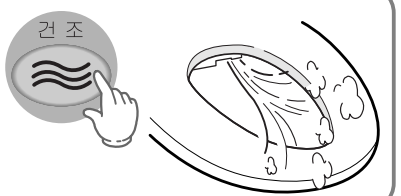
- 노즐이 전.후 로 움직이면서 분사됩니다.
- 비데기능이 동작되는 동안 계속 동작 됩니다.



건 조

3 ‘건조’ 버튼을 누르세요.

- 건조동작 전에 화장지로 물기를 가볍게 닦으신 후 사용하면 건조효과가 뛰어납니다.
- 5분간 동작합니다.



정 지

4 ‘정지’ 버튼을 누르면 동작이 멈춥니다.

설치방법

먼저 기존의 변좌를 분리하세요.

1.변좌의 고정너트를 풀고 기존의 변좌와 뚜껑을 떼어 내세요.
- ●떼어낸 변좌와 뚜껑은 잘 보관해 두세요.

2.수도관의 원수밸브를 잠그고 기존의 수도관(물통호스)을 분리하세요.

설치할 때 이런 점을 주의하세요.

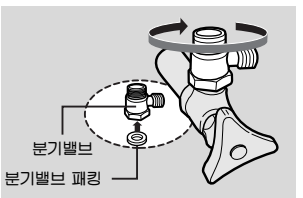
1.온수세정기에 물이 닿지 않도록 주의하세요.
- ●습기가 많은 장소에 설치하므로 물기가 묻지않도록 하세요.

2.설치후 급수연결구에 물이 새는지 확인하세요.
- ●급수연결관 및 호스에는 반드시 고무패킹을 끼워야 합니다.

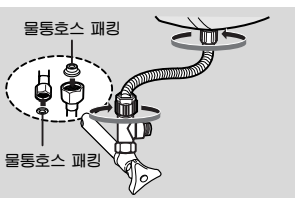
※ 당사 지정품 정수필터를 사용해 주십시오.
타사품 사용으로 인한 문제발생시 당사는 책임을 지지 않습니다.

온수세정기 설치방법

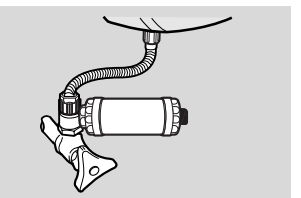
1 분기밸브를 기존의 급수관에 연결하세요.



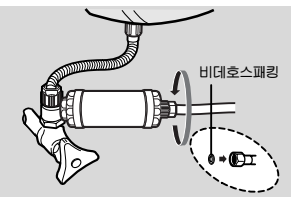
2 물통호스로 변기의 물통과 분기밸브를 연결하세요



3 분기밸브에 정수필터를 연결하세요.
(SBD-760/H770모델 제외)



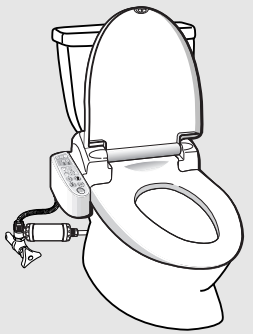
4 정수필터에 비데호스를 연결하세요.



5 변기의 홈위에 고정용 고무판을 홈에 맞추어 올려 놓으세요.

설치방법

겨울철 화장실의 온도가 영하로
내려가는곳에 설치할경우
급수연결관에 보온장치를
해주세요.



접지는 반드시 하셔야 합니다.

- 접지는 세정기에서 누설되는 전류에 의해 누전이나 감전되는 것을 방지하기 위한 것입니다.
- 가스관이나 전화선, 피뢰침에 접지하면 낙뢰시 매우 위험하므로 절대 접지하지 마세요.

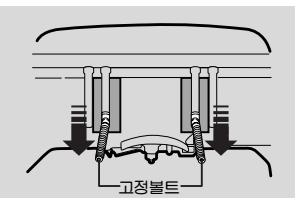
콘센트는 반드시 접지된 콘센트를 사용하세요

- 접지된 콘센트가 아니면 한전이나 지정된 전기공사 업체에 의뢰하여 반드시 접지후 사용하세요.

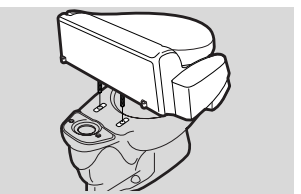
온수세정기 설치방법

6 제품 바닥면의 안쪽홈에 고정볼트를 밀어 끼우세요.

- 변기종류에 따라 폭이 다를 수 있으므로 알맞는 위치에 맞추어 끼우세요.

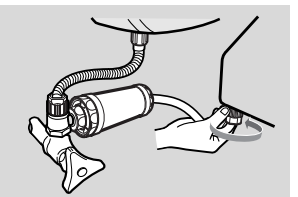


7 고정볼트를 끼운 제품을 변기의 홈에 맞추어 올려 놓으세요.



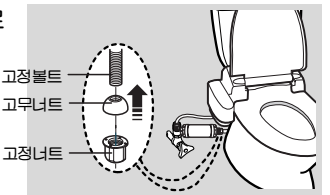
8 비데호스를 제품에 연결하고 급수밸브를 열어 물이 새는지 확인하세요.

- 너트고정식이므로 너트를 돌려 완전히 체결하세요.



9 고무너트를 끼우고 고정너트로 완전하게 고정하세요.

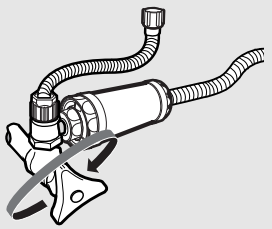
- 변기의 크기에 맞도록 전후방향으로 움직이면서 맞춘후 고정하세요.



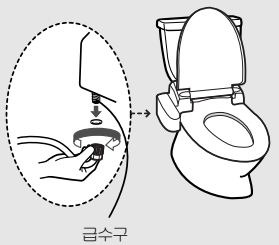
청소방법

급수구 청소, 필터교환

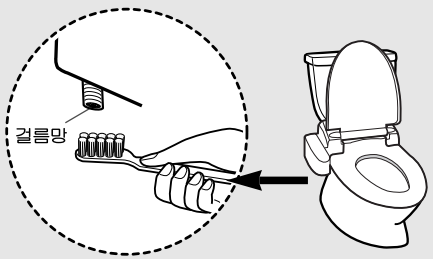
1 급수밸브를 잠그세요.



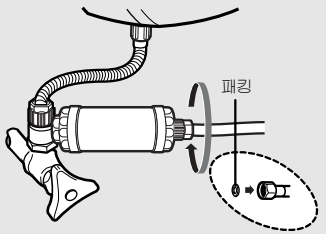
2 비데호스를 제품에서 분리하세요.



3 칫솔등으로 걸름망 내부의 청소를 하세요.
- 걸름망은 급수구에 내장되어 있습니다.

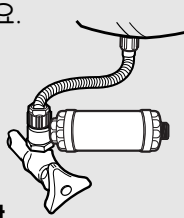


3-1 분기밸브에서 정수필터를 분리하고 호스를 분리하세요.



4 본체에 본체 급수호스를 부착, 급수밸브를 연다
- 패킹을 잊지않고 부착해 주십시오.
- 물이 새지 않는지 확인해 주십시오.

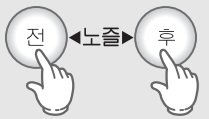
4-1 필터를 새것으로 바꾸고 역순으로 연결하세요.



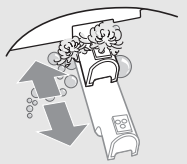
【필터교환】
- **정수필터의 사용기간은 6개월이나 수질조건에 따라 달라질 수 있습니다. 구입 및 설치문의는 가까운 삼성서비스센터에 문의하세요.**

노즐 세척방법

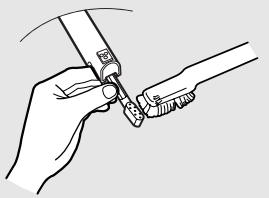
1 노즐 '전', '후' 버튼을 동시에 약 3초간 누르세요.



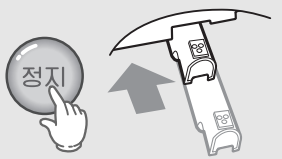
2 노즐세척구에서 물이 나오면서 노즐이 전진, 후진을 3회 반복하고 노즐이 앞으로 나와 멈춥니다.



3 노즐은 못쓰는 솔등을 이용하여 살짝 문질러 닦아 주세요.
- 노즐 구멍이 막히거나 손상되지 않도록 주의하세요.



4 세척이 완료되어 '정지' 버튼을 누르면 노즐이 안으로 들어갑니다.
- 정지버튼을 누르지 않아도 노즐이 나온 후 2분이 경과되면 자동으로 노즐이 들어갑니다.



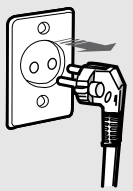
외관청소

부드러운 천에 중성세제를 묻혀 닦아 주세요.
- 물을 뿌리거나 거친 수세미 등으로 닦지 마세요.
- 염산계 세제나 신나, 벤젠 등을 사용하지 마세요.

손질보관

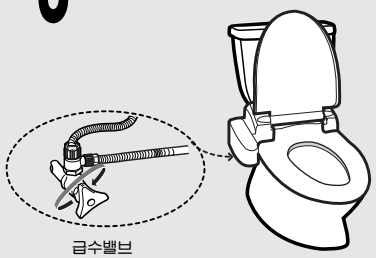
장기간 사용하지 않을 경우 - 물빼기

1 콘센트에서 전원 코드를 뽑으세요.

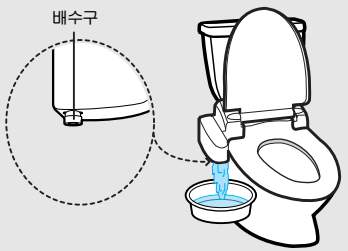


2 온수세정기 아래쪽 배수구에 큰 용기(2.0 l 이상)를 받쳐 주세요.

3 급수밸브를 잠그세요.

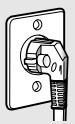


4 배수구를 열어 물탱크의 물을 완전히 빼 주세요.



겨울철 동결방지를 위해

1. 전원 코드가 콘센트에 제대로 꽂혀 있는지 확인하세요.



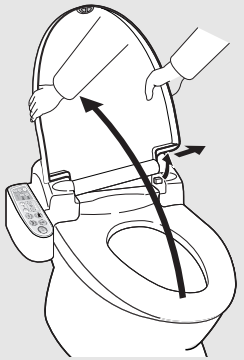
2. 조절부의 온수버튼을 눌러 온도를 설정하세요.
   - 온수탱크의 보온효과로 동결을 방지할 수 있습니다.

참조

- 화장실내를 난방할 수 없을 경우에는 연결관을 헝겊으로 싸주거나 다른 보온재로 보온해 주세요.

변좌뚜껑과 본체를 분리하는 방법

변좌뚜껑을 빼는 방법

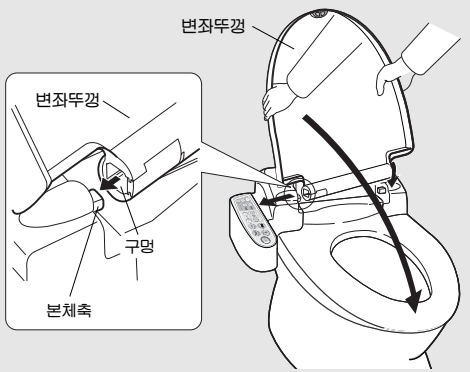


1 변좌뚜껑이 직각이 되도록 연다.

2 변좌뚜껑 오른쪽 밑부분을 들어올린다.

3 들어올린 상태에서, 오른쪽 위로 비스듬하게 뺀다.

변좌뚜껑을 끼우는 방법



1 변좌뚜껑 왼쪽아래 구멍에 본체축을 끼워 넣는다.

2 변좌뚜껑 오른쪽 아래홈은 본체축에 맞춰 밀어내린다.

3 변좌뚜껑을 조용히 닫는다.

주의

- 변좌, 변좌뚜껑은 무리해서 닫지마세요.

기타 서비스 의뢰 전

● 다음과 같은 사항에 대하여 서비스를 받으시면 소정의 수수료가 부과될 수 있습니다.
(기타 궁금한 사항이 있을 때는 1588-3366으로 문의하시면 자세한 내용을 안내받을 수 있습니다.)

전혀 작동이 되지 않아요.

- 전원 코드가 빠진 것은 아닌가요?
- 정전이 된 것은 아닌가요?

물이 나오지 않아요.

- 단수가 된 것은 아닌가요?
- 급수밸브가 열려 있는지 확인 하세요.
- 걸름망이 이물로 막혀 있는지 확인 하세요.
- 노즐이 이물로 막혀 있는 것은 아닌지요?

※설치 직후에는 1~2분 정도 지나야 물탱크에 물이 채워지고 물이 나오기 시작합니다.

- 정수필터가 이물로 막혀 있는것은 아닌지요?

물이 약하게 나와요.

- 걸름망이 이물로 막혀 있는지 확인하세요.
- 노즐이 이물로 막혀 있는 것은 아닌지요?
- 수압조절을 '저' 에 맞추어져 있는지 확인하세요.

※원수압이 1.0kgf/㎠이상 되어야 정상적인 세정수가 분사되며 그 이하에서는 물이 약하게 나올 수가 있습니다.

- 정수필터가 이물로 막혀 있는것은 아닌지요?

세정수가 차가워요.

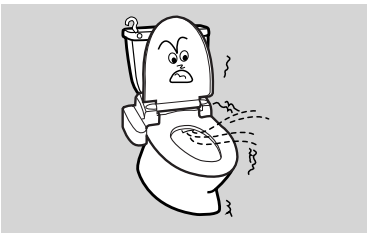
- 온수조절을 '꺼짐' 에 설정한 것은 아닌지요?
- 온수탱크의 용량은 약 40초 정도 쓸 수 있는 양이므로 그 이상 사용했을 경우에는 물이 차가워질 수 있습니다. 설정온도까지 재가열하는데 시간은 약2~3분 정도 걸립니다.

물이 자꾸 새요.

- 급수호스 연결부분을 다시 조여 주세요.
- 각 연결부에 고무패킹이 빠지지 않았는지 확인하세요.

변좌, 온풍이 따뜻하지 않아요.

- 온도조절을 '꺼짐' 에 설정한 것은 아닌지요?



정지중에도 물이 나와요.

- 온수탱크에서 물이 데워질때에는 팽창한 물이 조금씩 나옵니다.
- 세정 후 노즐 사이로 물이 나오며 이것은 노즐을 세척하는 것으로 고장이 아닙니다.
- 세정직후 노즐끝에서 물이 조금씩 떨어지는 것은 노즐실린더 내에 있는 물이 조금씩 빠지는 것이며 고장이 아닙니다.(잠시 후 멈춥니다.)

변좌를 세워놓으면 탈취가 계속 동작해요.

- 탈취는 15분간 동작후 자동으로 꺼집니다.
- 변좌를 내려놓으면 탈취는 꺼집니다.

변좌를 내릴때 세척,탈취가 동작해요.

- 변좌를 내리면 노즐을 1회 세척하고, 탈취가 1분간 동작 후 자동으로 꺼집니다.

※위와 같이 확인후 계속해서 이상증상이 발생되면 가까운 삼성서비스센터에 의뢰하세요.

기타 제품규격

모델명		SBD-H790	SBD-780	SBD-H770	SBD-760	SBD-797
정격		단상 교류220V/60Hz				
최대소비전력		650W				
전원코드		1.4m이상				
사용급수압		0.7~7kgf/㎠				
제품크기(mm)		가로 470 × 깊이 520 × 높이 165				
제품중량		5.5 kg				
온수세정장치	항문세정	최대 1.2ℓ/분, 토수각 60°, 노즐강제세척				
	비데세정	최대 1.3ℓ/분, 토수각 60°, 노즐강제세척				
	무브	세정, 비데(15~20 mm 구간반복)				
	수압조절	4단계 (0.7~1.3ℓ/분)				
	온도조절	4단계 조절 (꺼짐, 약 33℃, 중 37℃, 강 41℃)				
	온수히터소비전력	600W				
	탱크용량	1.5ℓ				
난방변좌장치	변좌히터소비전력	50W				
	온도조절	4단계 조절 (꺼짐, 약 34℃, 중 38℃, 강 42℃)				
	댐퍼	SLOW-DOWN기능				
온풍건조장치	건조히터소비전력	290W				
	온도조절	5단계 조절 (꺼짐, 미 35℃, 약 45℃, 중 55℃, 강 65℃)				
탈취/방향		촉매탈취 / 방향제		-		촉매탈취
오조작방지기능		착좌센서				
부속품	급수연결부	물통호스 1개, 비데호스 1개 분기밸브 1개				
	급수필터	정수필터		-		정수필터
	설치부	고정볼트 2개, 고정너트 2개, 고무너트 2개, 고정고무판 2개				

※사용 적정수압은 1.0~7kgf/㎠입니다.
※사용 가능수압은 0.7kgf/㎠이상 이지만 1.0kgf/㎠이하에서 사용할 경우 노즐분사 수압이 약해질 수 있습니다.
※SBD-797 모델은 방향제가 없으며, 촉매탈취 모양도 다릅니다.

제품보증서

온수세정기의
품질 보증기간은 1년
부품보유년한은
5년입니다.

서비스에 대하여

저희 삼성전자에서는 품목별 소비자 피해 보상규정 (재정경제부 고지 제2005-21호)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다. 서비스 요청시 삼성전자서비스 (주) 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다. 보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결하여 드립니다.

제품명		모델명	
구입일	년 월 일	Serial No.	
구입대리점		판매금액	

무료서비스

※일반 제품을 영업용도로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

▪ 소비자 피해유형	보증기간 이내	보증기간 이후
부품보유기간내 정상적인 사용 상태에서 발생한 성능,기능상의 고장 발생시		
■ 구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할때	제품교환또는구입가환급	해당없음
■ 구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할때	제품교환 또는 무상수리	해당없음
■ 제품 구입시 운송과정 및 제품 설치 중 발생된 피해	제품교환	해당없음
■ 교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는고장발생	구입가 환급	해당없음
■ 교환 불가능시	구입가 환급	해당없음
■ 동일하자로 3회까지 고장 발생시	무상수리	유상수리
■ 동일하자로 4회째 고장 발생시	제품교환또는구입가환급	유상수리
■ 서로 다른 하자로 5회째 고장 발생시	제품교환또는구입가환급	유상수리
■ 소비자가 수리의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품교환 또는 구입가 환급	정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환급
■ 부품보유기간이내 수리용부품을보유하고 있지않아수리가불가능한경우	제품교환 또는 구입가 환급	정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환급
■ 수리용 부품은 있으나 수리 불가능시	제품교환또는구입가환급	정액 감가상각 후 환불

소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우		
■ 수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	유상수리 금액징수 후 감가상각 적용 제품교환
■ 수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리

※고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 사용설명서를 읽어주세요. (수리가 불가능한 경우 별도 기준에 준함)

※이 보증서는 대한민국에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주세요.

유료서비스

기구세척,조정,사용설명,설치 등 제품고장이 아닌 경우

■ 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정시
■ 인터넷,안테나,유선신호 등 외부환경 문제시
■ 배송된 제품 초기 설치 및 판매점에서 부실하게 설치해 주어 재설치시
■ 제품의 이동,이사 등으로 인한 설치 변경시
■ 제품 내부 먼지,헤드 등의 세척 및 이물 제거시
■ 타사 제품(소프트웨어 포함)으로 인한 고장 설명시

소비자 과실로 고장난 경우

■ 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생시
- 전기용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우
- 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시
- 당사에서 미지정한 소모품,옵션품 사용으로 고장 발생시
- 삼성전자(주) 서비스 위탁업체인 삼성전자서비스(주) 기사 및 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시
- 사용설명서 내에 "주의사항"을 지키지 않아 고장 발생시

그 밖의 경우

■ 천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장 발생시
■ 소모성 부품의 수명이 다한 경우 (배터리, 형광등, 헤드, 진동자, 램프류, 필터류, 토너, 드럼, 리본 등)

삼성전자주식회사
http://www.sec.co.kr

SAMSUNG

메모

메모